

Descripción general

Una pintura acrílica de primera calidad formulada específicamente para techos.

- Excelente cobertura para un acabado impecable
- Formulado para minimizar las salpicaduras
- Oculta las imperfecciones comunes de la superficie
- Amplio tiempo de aplicación que garantiza un pulido mínimo

Uso

Aplicaciones en techos residenciales o comerciales donde se desea un acabado de primera calidad. Para paneles para tabiques nuevos o pintados, techos acústicos, mampostería curada, yeso y otros sustratos de techo.

Colores	Blanco Techo (09)
Bases	Gennex® Bases 1X – 4X
Sistema de colorantes	Gennex®

Datos técnicos

Vehículo	Acrílico
Pigmento	Dióxido de titanio
Volumen de sólidos	37 ± 2%
Tasa de esparcimiento por galón	400 – 450 pies cuadrados
Espesor de película recomendado	Húmeda: 3.6 – 4.0 mils Seca: 1.3 – 1.5 mils

Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de calcular la cantidad adecuada de pintura para el proyecto. Esto garantiza uniformidad del color y minimiza el desecho de exceso de pintura.

Tiempo de secado a 77 °F (25 °C) a 50% HR	Al tacto: 1 hora Repintado: 1 – 2 horas
---	--

Las superficies pintadas se pueden lavar después de dos semanas. La alta humedad y las bajas temperaturas producirán mayores tiempos de secado, repintado y vuelta al servicio.

Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	Mín.: 50 °F Máx.: 90 °F
Viscosidad	94 ± 4 KU
Punto de inflamación	Ninguno
Brillo / acabado	0 – 2 a 85°
Limpieza	Agua
Disolvente	Ver pág. 2
Peso por galón	11.7 lbs.
Temperatura de almacenamiento	Mín.: 40 °F Máx.: 90 °F
VOC	< 50 g/L

Sistemas de imprimadores

Las superficies nuevas deben estar completamente imprimadas, y las superficies pintadas pueden ser imprimadas o imprimadas localmente según sea necesario. Para obtener los mejores resultados de encubrimiento, tinte el imprimador al tono aproximado de la capa de acabado, especialmente cuando se desea un cambio de color significativo.

Nota especial: Ciertos colores personalizados pueden requerir un imprimador de base profunda tinto según una fórmula especial recetada para lograr el color deseado. Pregunte a su distribuidor acerca de nuestros imprimadores especiales si la superficie a pintar está manchada de agua, dañada por humo, manchada de grasa o es muy resbaladiza.

Madera y productos de madera fabricada:

Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046)

Maderas sangrantes (secoya, cedro, etc.):

Fresh Start® Capa base e imprimador/sellador (032) o Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046)

Tablarroca:

Imprimador de tablarroca (380) o este producto

Yeso (curado):

Imprimador de tablarroca (380) o Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046)

Mampostería áspera o picada:

Ultra Spec® Masonry Relleno de alto espesor para bloques, interior/exterior (571)

Concreto colado liso o pre-fundido:

Ultra Spec® Masonry Sellador 100% acrílico para mampostería para interiores/exteriores (608)

Metal ferroso (acero y hierro):

High Performance Acrylic Metal Primer (HP1100) or High Performance Alkyd Metal Primer (HP1320)

Metal no ferroso (galvanizado y aluminio):

Todas las superficies metálicas nuevas deben limpiarse a fondo con Emulsionante de aceite y grasa (HP6000) para eliminar los contaminantes. Las nuevas superficies brillantes de metales no ferrosos que estarán sujetas a abrasión deben deslustrarse con lija muy fina o con una almohadilla de lana de acero sintético para promover la adherencia. High Performance Acrylic Metal Primer (HP1100)

Repintado, todos los sustratos:

Imprimir las áreas sin imprimir con el imprimador recomendado para el sustrato indicado anteriormente.

Limitaciones

- No pintar cuando las temperaturas del aire o la superficie sean menores de 50 °F (10 °C).

Cumplimiento y certificaciones

OTC	✓
OTC II	✓
CARB	✓
CARB07	✓
CARB19	✓
UTAH	✓
AZMC	✓
SCAQMD	✓

Cualifica para LEED® v4 ✓

Certificado de emisiones CDPH ✓

Cualifica para crédito CHPS por bajas emisiones (Collaborative for High Performance Schools) ✓

Adecuado para instalaciones inspeccionadas por la USDA

Antimicrobiano - Este producto contiene agentes que inhiben el crecimiento de microbios en la superficie de esta película de pintura. Este producto contiene aditivos antimicrobianos que inhiben el crecimiento de moho y hongos en la superficie de la película de pintura.

Asistencia técnica

Disponible a través de su distribuidor local autorizado independiente Benjamin Moore.

Llame al 1-866-708-9180

Visite www.benjaminmoore.com

Preparación de la superficie

Las superficies a ser pintadas deben estar limpias, secas y libres de suciedad, polvo, grasa, aceite, jabón, cera, pintura en escamas, materiales solubles en agua, y moho. Retirar la pintura desconchada o en escamas y lijar estas superficies para nivelar los bordes con las superficies adyacentes. Las superficies brillantes deben deslustrarse. Las superficies de tablarroca deben estar libres de polvo de lijado.

Las superficies de yeso o mampostería nuevas se deben curar (30 días) antes de aplicar la capa base. El yeso curado debe estar duro, tener un leve brillo y un pH máximo de 10; si el yeso está blando, poroso o pulverulento el curado no ha sido adecuado. Nunca lijar una superficie de yeso; retirar con cuchilla las protuberancias e imprimir el yeso antes y después de aplicar el compuesto para la reparación. El concreto colado o prefundido con superficie muy suave debe ser grabado o desgastado para promover la adherencia, después de retirar todos los agentes de desmolde y compuestos de curado. Retirar el polvo y las partículas sueltas antes de imprimir.

Sustratos difíciles: Benjamin Moore ofrece una serie de imprimadores especializados para usar sobre sustratos difíciles tales como maderas sangrantes, manchas de grasa, marcas de crayones, superficies brillantes duras, metal galvanizado u otros sustratos en donde la adherencia de la pintura o la eliminación de las manchas resulten un problema específico. Su vendedor de Benjamin Moore® puede recomendarle el imprimador adecuado para solucionar sus problemas particulares.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Aplicación

Revolver bien antes y durante el uso. Aplicar una o dos capas. Para obtener los mejores resultados, usar una brocha de primera calidad de Benjamin Moore®, de nilón/poliéster mezclado a medida, un rodillo de primera calidad Benjamin Moore® o un producto similar. Aplicar pintura generosamente del área sin pintar en el área húmeda. Este producto también se puede pulverizar.

Pulverizado, sin aire:

Presión / 1,000 – 2,000 PSI

Punta / 0.013 – 0.017

Dilución/limpieza

Puede ser necesario acondicionar con Benjamin Moore® 518 Extender bajo ciertas condiciones, para ajustar el tiempo de apertura o las características de pulverizado.

Agregar 518 Extender o agua – Máx. de 8 oz. líq. a un galón de pintura
Nunca agregar otras pinturas o disolventes.

Limpieza: Lavar las brochas, rodillos y otras herramientas de pintura con agua tibia y jabón inmediatamente después de usarlos. Se debe dar un enjuague final al equipo de pulverizado con aguarrás para evitar la oxidación.

USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes secos y vacíos pueden reciclarse en un programa de reciclaje de latas. Los requisitos locales para desechar materiales varían; consulte con su departamento de sanidad o con la agencia estatal designada para asuntos del medio ambiente sobre las opciones para desechar el producto.

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

Use únicamente con la ventilación adecuada. No inhale los vapores o el polvo de lijado. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite la exposición al polvo y los vapores del pulverizado usando un respirador (aprobado por NIOSH) durante la aplicación, lijado y limpieza. Siga las instrucciones de uso del fabricante del respirador. Cierre el contenedor después de cada uso. Lávese bien después de manipularlo.



ADVERTENCIA: Cáncer y daño reproductivo–

www.P65Warnings.ca.gov

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad para obtener información específica del producto.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de entrar en contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua en abundancia durante al menos 15 minutos; en caso de contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón. Si los síntomas persisten, buscar atención médica. Si tuviese dificultades para respirar, abandone el área y vaya a un sitio con aire fresco. Si continuara con dificultad para respirar, obtenga atención médica de inmediato.

EN CASO DE DERRAME – Absorba con material inerte y elimínelo como se especifica en “Limpieza”.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PROTEJA DEL CONGELAMIENTO

Vea más información de seguridad y de manejo en la Ficha De Datos De Seguridad.